



BULLETIN COMPLÉMENTAIRE DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 109 - Date de publication : 29/01/2026

Secteur : Loire-Atlantique (44) - Type : Information

Introduction

Ce bulletin porte sur la surveillance du phytoplancton toxique dans les eaux côtières et des phycotoxines toxiques dans les coquillages pour le secteur Loire-Atlantique (44). Les résultats des analyses étant diffusés en temps réel, une absence de résultat ne signifie pas nécessairement une absence de phytoplancton ou de biotoxines.

Conclusion

Concernant le plancton, aucun dépassement de seuil n'a été observé sur la totalité des zones.

Concernant les toxines, aucun de dépassement de seuil réglementaire n'a été observé sur la totalité des zones.

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

| Zones Marines | | | | / | / | / | du 10/01/2026 au 16/01/2026 (Semaine 3) |
|-------------------------------|---|------------------------|-------------------------------|-------------|---|------------|---|
| | Supports | Famille phytoplanctons | Phytoplanctons | Résultat(s) | | | |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 12/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| 069 - Loire - large | Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | / | / | < LD |
| <i>Dates de prélèvement :</i> | | | - | - | - | 13/01/2026 | |
| <i>Commentaires:</i> | | | - | - | - | - | |

Seuils d'alerte :

- *Dinophysis + Phalacroma* : 100 n(cellules)/L

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines amnésiantes

| Zones Marines | | | | / | / | / | du 10/01/2026 au 16/01/2026 (Semaine 3) |
|--------------------------------------|---|------------------------|--------------------------------------|-------------|---|------------|---|
| | Supports | Famille phytoplanctons | Phytoplanctons | Résultat(s) | | | |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 12/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 12/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | / | / | < LD |
| <i>Dates de prélèvement :</i> | | | - | - | - | 12/01/2026 | |
| <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - | | | |
| 069 - Loire - large | Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - | | |
| | Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| <i>Commentaires:</i> | | | - | - | - | - | |
| Pseudo-nitzschia australis + seriata | | | / | / | / | < LD | |
| <i>Dates de prélèvement :</i> | | | - | - | - | 13/01/2026 | |
| <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - | | | |

Seuils d'alerte :

- *Pseudo-nitzschia australis + seriata* : 50 000 n(cellules)/L
- *Pseudo-nitzschia autres* : 100 000 n(cellules)/L
- *Pseudo-nitzschia fines* : 300 000 n(cellules)/L









Résultats phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

| Zones Marines | | | | / | / | / | du 10/01/2026 au 16/01/2026 (Semaine 3) |
|-------------------------------|---|------------------------|------------------------------------|-------------|---|------|---|
| | Supports | Famille phytoplanctons | Phytoplanctons | Résultat(s) | | | |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensis | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 12/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 12/01/2026 |
| <i>Commentaires:</i> | | | - | - | - | - | |
| 069 - Loire - large | Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensis | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensis | / | / | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 |
| <i>Commentaires:</i> | | | - | - | - | - | |
| Alexandrium Autres | | | / | / | / | < LD | |
| <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 13/01/2026 | | | |
| <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - | | | |

Seuils d'alerte :

- *Alexandrium* Autres : 10 000 n(cellules)/L
- *Alexandrium pacificum + tamarense* : 5 000 n(cellules)/L

Légende des résultats

| | | |
|--|---|--|
|  Phytoplancton |  Toxine |  Autocontrôle |
| SR Seuil Réglementaire |  Résultat de phytoplancton supérieur aux seuils d'alerte |  Situation redevenue normale après une période de présence de toxines > SR |
|  Résultat de toxine supérieur au SR |  Pour les toxines lipophiles, résultat supérieur au demi-seuil mais encore inférieur au SR |  Résultat pour les toxines lipophiles redevenu inférieur au SR mais qui reste supérieur au demi-seuil |
| / Résultat en cours ou absence de résultat | < LD Résultat non détecté (limite de détection de la méthode d'analyse) | < LQ Toxine détectée en très faible quantité (limite de quantification de la méthode d'analyse) |
| ND ou NQ Somme de toxines composée uniquement de toxines individuelles non détectées ou non quantifiées | ≥ LD et < LQ Toxine détectée mais non quantifiée | |

Commentaire

Les résultats et conclusions de ce bulletin ne préjugent en rien des décisions administratives qui ont été ou seront prises pour les coquillages des secteurs concernés. Veuillez contacter les autorités administratives départementales (Préfecture, DDi) pour toute information relative aux décisions d'interdiction de ramassage et/ou de commercialisation professionnelle des coquillages. L'absence de résultats pour tout ou partie d'une zone marine ne signifie pas nécessairement une absence de toxines.

Contact

DIRECTION DEPARTEMENTALE PROTECTION POPULATIONS LOIRE-ATLANTIQUE (DDPP)